Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 66 (2008)
Heft: 344

Rubrik: Astrokalender

Astrokalender Februar 2008

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 7. und ab 24. Februar 2008

Tag	Zeit	Ereignis
1. Fr	07:00 MEZ	Mond: 5.5° westlich von Antares
	07:30 MEZ	**Venus** (-4.0 mag) im Südosten
	07:30 MEZ	**Jupiter** (-1.9 mag) im Südosten
	14:00 MEZ	Venus geht 35' nördlich an Jupiter vorbei
	18:00 MEZ	**Mars** (-0.6 mag) im Ostsüdosten
	18:15 MEZ	**Uranus** (+5.9 mag) im Südwesten
	21:15 MEZ	**Saturn** (+ 0.4 mag) im Osten
2. Sa	06:45 MEZ	Venus 42" nördlich 28 Sagittarii (+5.8 mag)
6. Di	19:19 MEZ	Merkur in unterer Konjunktion mit der Sonne
7. Do	02:39 MEZ	Ringförmige Sonnenfinsternis in der Antarktis (von Europa aus nicht zu sehen)
	04:44 MEZ	♑ Neumond, Steinbock
	22:39 MEZ	Mond: Im aufsteigenden Knoten
8. Fr	17:30 MEZ	Mond: Schmale Sichel nur 36.75 h nach ♑, 11° ü. H.
12. Di	22:02 MEZ	Mond: Streifende Bedeckung von SAO 92801 (+6.5 mag)
14. Do	04:33 MEZ	◑ Erstes Viertel, Stier
	06:15 MEZ	Jupiter: 30' südlich an ν_1 Sagittarii (+5.0 mag)
	20:30 MEZ	Mond: 4° nordöstlich der Plejaden
15. Fr	06:15 MEZ	Jupiter: 15' südlich an ν_2 Sagittarii (+5.0 mag)
	20:00 MEZ	Mond: 7.5° westlich von Mars
16. Fr	20:15 MEZ	Mond: 7° östlich von Mars
	23:15 MEZ	Mond: "Goldener Henkel" (Sinus Iridum) sichtbar
21. Do	01:35 MEZ	**Totale Mondfinsternis in Europa sichtbar (bis 07:26 MEZ)**
	04:30 MEZ	♌ Vollmond, Löwe
22. Fr	05:37 MEZ	Mond: Sternbedeckungsende 58 Leonis (+5.0 mag)
	22:25 MEZ	Mond: Sternbedeckungsende υ Librae (+4.5 mag)
24. So	10:48 MEZ	**Saturn (+0.2 mag) in Opposition zur Sonne**
29. Fr	03:18 MEZ	◑ Letztes Viertel, Schlangenträger
	05:53 MEZ	Mond: Sternbedeckung τ Scorpii (+2.9 mag)
	07:06 MEZ	Mond: Sternbedeckungsende τ Scorpii (+2.9 mag)

Astrokalender März 2008

Himmel günstig für Deep-Sky-Beobachtungen vom 1. bis 7. und ab dem 24. März 2008

Tag	Zeit	Ereignis
1. Sa	05:45 MEZ	**Jupiter** (-2.0 mag) im Südosten
	09:03 MEZ	Mond: In südlichster Lage, -28° 02', Schlangenträger
	18:45 MEZ	**Mars** (+0.2 mag) im Südsüdosten
	18:45 MEZ	**Saturn** (+0.2 mag) im Osten
3. Mo	06:30 MEZ	Mond: 5° südöstlich von Jupiter
7. Fr	18:14 MEZ	♒ Neumond, Wassermann
8. Sa	18:45 MEZ	Mond: Sehr schmale Sichel, 24.5 h nach ♒, 8° ü. H.
9. So	18:45 MEZ	Mond: Schmale Sichel, 48.5 h nach ♒, 21° ü. H.
	18:45 MEZ	Mond: Erdlicht bis 13. März 2008 gut sichtbar
10. Mo	19:30 MEZ	Mond: 9° südwestlich Hamal (α Arietis)
12. Mi	18.45 MEZ	**Plejadenbedeckung durch den Mond (bis 20:15 MEZ)**
14. Fr	11:46 MEZ	◑ Erstes Viertel, Stier
	20:14 MEZ	Mond: Sternbedeckung SAO 77724 (+7.5 mag)
	21:00 MEZ	Mond: 7° östlich Al Nath (β Tauri)
	22:30 MEZ	Mond: 3.5° nordwestlich von Mars
15. Sa	19:30 MEZ	Mond: 9° östlich von Mars
	20:15 MEZ	Mond: Sternbedeckung 39 Geminorum (+6.1 mag)
	20:43 MEZ	Mond: Sternbedeckung 40 Geminorum (+6.3 mag)
18. Di	20:00 MEZ	Mond: 6° westlich Regulus und 9° westlich Saturn
20. Do	06:48 MEZ	Astronomischer Frühlingsanfang
21. Fr	19:40 MEZ	♍ Ostervollmond, Jungfrau
23. So	22:30 MEZ	Mond: 5.5° südöstlich Spica (α Virginis)
27. Do	04:00 MEZ	Mond: 3.5° westlich Antares (α Scorpii)
29. Sa	22:47 MEZ	◑ Letztes Viertel, Schütze
30. So	02:00 MEZ	Beginn der Sommerzeit MESZ (MEZ + 1 Stunde)
	19:15 MESZ	Mars (+0.8 mag) 15' nördlich α Geminorum (+3.2 mag)
31. Mo	06:00 MESZ	Jupiter (-2.1 mag) 30' südlich 50 Sagittarii (+5.6 mag)
	06:00 MESZ	Mond: 6.5° südöstlich von Jupiter

Scheinbare Planetengrössen